

十、技术服务类

一、单选题 （共 18 题）

1. 国有资金占控股或者主导地位的依法必须进行招标的公路建设项目（ C ）。
A. 勘察设计由控股单位议标
B. 勘察设计由控股单位邀请招标
C. 勘察设计应当公开招标
D. 由项目业主指定中标单位
2. 国家发改委已全面放开工程勘察设计服务价格，充分发挥市场在资源配置中的决定性作用。因此，综合评估法 II 已不能适应目前的形势发展，（ C ）。
A. 建议修改使用 B. 建议调价使用 C. 不建议再使用 D. 建议参考使用
3. 公路建设用地审批程序：可行性研究报告审批前需办理建设用地预审，项目申请报告核准或初步设计审批后应（ C ）。
A. 申请办理初步用地审批
B. 申请办理正式用地审批
C. 申请办理用地核准审批
D. 申请办理用地最终审批
4. 用地指标是确定用地规模的依据，也是审核用地面积的尺度。在没有具体设计方案时，通过用地指标计算确定用地面积，当有设计方案时，（ C ）。
A. 通过用地指标分析控制用地面积
B. 通过用地指标宏观控制用地面积
C. 通过用地指标核对控制用地面积
D. 通过用地指标研究控制用地面积

5. 如果项目审批、核准部门批准采用公开招标方式但招标人采用了邀请招标方式，或者批准采用委托招标但招标人采用了自行招标，（ A ）。

- A. 招标人均应按照国家相关法律规定承担法律责任
- B. 项目审批人按照国家相关法律规定承担法律责任
- C. 项目审核人按照国家相关法律规定承担法律责任
- D. 项目投标人按照国家相关法律规定承担法律责任

6. 关于交通运输部对已申请技术咨询机构初审的内容，以下描述不正确的是（ C ）。

- A. 所报事项是否符合相关规划和上阶段批复
- B. 编制格式和编制单位是否符合要求
- C. 申请单位资质、人员和业绩是否符合要求
- D. 所附要件是否齐全

7. 路线设计原则：以人为本，安全、环保、经济、（ B ）。

- A. 和谐
- B. 可持续发展
- C. 节约
- D. 绿色

8. 项目后评价有建设项目的过程评价、建设项目的绩效评价和（ A ）。

- A. 建设项目目标持续性评价
- B. 建设用土指标评价
- C. 建设景观评价
- D. 建设人文效果评价

9. 如果同一层级的法律法规条款存在矛盾或不一致时，（ D ）。

- A. 以领导意见为准
- B. 以集体研究讨论为准
- C. 以颁发时间为准
- D. 以颁发时间在后的为准

10. 路面设计要加强对交通量、交通组成及车辆轴重的分析，必要时应实测交通组成及车辆轴重，（ A ）使路面结构设计更科学、更合理。

- A. 提高路面结构的耐久性
- B. 提高路面可靠度
- C. 减少路面车辙
- D. 增加路面厚度

11. 勘察设计招标标段划分：交通工程甲级设计资质单位承担的范围为高速公路、一级公路的监控系统、通信系统收费系统、安全系统和（ D ）。

- A. 管理设施
- B. 养护设施
- C. 服务设施
- D. 以上都是

12. 交通运输部委托技术咨询机构的程序不包括（ B ）。

- A. 收文登记和初审
- B. 公开招标
- C. 签订委托合同书
- D. 选择技术咨询机构

13. 技术咨询机构应于每年（ B ）前向交通运输部报送上一年度技术咨询工作总结报告。

- A. 1月1日
- B. 1月20日
- C. 3月1日
- D. 12月31日

14. 接受委托任务后，技术咨询机构因特殊情况难以在规定时限内完成的，应当在规定时限到期（ A ）个工作日之前向交通运输部书面报告。

- A. 5
- B. 3
- C. 7
- D. 10

15. 技术咨询费应由（ D ）向接受委托的技术咨询机构支付。

- A. 编制单位
- B. 项目单位
- C. 主管单位
- D. 谁委托谁付费

16、用赢得值法进行工程项目费用—进度绩效评价时，如果进度偏差大于 0，季度绩效指数大于 1，说明（ C ）

- A. 进度比绩效提前 B. 进度按计划进行 C. 进度比计划拖后 D. 费用比计划结余

17、开展工程项目安全预评价工作，应在项目（ A ）进行。

- A. 可研阶段 B. 设计阶段 C. 试运行阶段 D. 施工阶段

18、某建设投资项目已批准的投资估算为 5000 万元，其总概算投资为 5600 万元，该设计概算审查的处理办法正确的是（B）。

- A. 据情况而定，也可直接作为预算控制依据
B. 查明原因，重新上报审批
C. 直接向原概算编制人员，设计者询问情况
D. 查明原因，调减至 5000 万元以内

二、多选题（共 16 题）

1、勘察设计招标标段划分：交通工程甲级设计资质单位承担的范围为高速公路、一级公路的（A.B.C.D.E ）。

- A. 监控系统 B. 通信系统 C. 、 D. 安全系统
E. 管理、养护、服务设施

2、公路建设按阶段划分为：（ A.B.C ）。

- A. 项目决策阶段 B. 项目实施阶段 C. 项目验收阶段
D. 项目运营阶段

3、委托技术咨询机构费用在政府分散采购限额以上的，一般应当采取（ A.B.C.D.E ）等方式确定技术咨询机构。

- A. 邀请招标 B. 竞争性磋商 C. 竞争性谈判
D. 单一来源采购 E. 询价 F. 公开招标

4、在选择技术咨询机构时，应核查（ B.C.D ）之间的关联关系。

- A. 招标代理机构 B. 技术咨询机构 C. 拟委托事项的编制单位
D. 项目单位

5、依法必须招标的公路工程勘察设计项目，招标人编制资格预审文件和招标文件时，应按照（ A.C ）使用说明及注释有关规定执行。

- A. 《公路工程标准勘察设计招标资格预审文件》
B. 《公路工程标准勘察设计招标标准文件》
C. 《公路工程标准勘察设计招标文件》
D. 《2003 年公路工程设计招标范本》

6、职能部门具体选择委托技术服务单位时，应按照（ A.B.C.D ）规则和程序进行。

- A. 对确定的技术服务分类备选单位名录中的单位进行初始随机排队。
- B. 按初始排队的先后顺序, 选择承担技术服务任务的单位。
- C. 向选择的技术服务单位出具委托意向书。
- D. 技术服务单位接收任务并签订合同。
- E. 委托单位对委托行为实施行政监督。

7、公路水运基本建设项目内部审计包括（ B.C.D ）

- A. 工程概预算审计 B. 竣工决算审计 C. 跟踪审计
- B. D. 专项审计

8、普通股资金成本的计算方法有 (B.C.D)

- A. 德尔菲法
B. 股利增长模型法
C. 资本资产定价模型法
D. 税前债务成本加风险溢价法

9、关于商业银行对贷款项目管理的说法，正确的有（ A.B.C.D ）

- A. 管理的主动权随着资金的投入而增加。
- B. 管理手段更具金融专业性。
- C. 对工程项目进行全面管理。
- D. 管理具有行政权威性。
- E. 以资金运动为主线进行管理。

10、申请全过程策划工程项目管理服务资格应满足（ A. B ）条件。

- A. 规划咨询资格
- B. 编制项目可行性研究报告资格
- B. 工程设计资格
- D. 工程监理资格
- E. 设备监理资格

11、工程项目范围变更控制的依据包括（ B. C. D ）。

- A. 合同文件
- B. 质量评价报告
- C. 进度报告
- D. 项目约束条件
- E. 变更令

12、施工图审查的重点是（ A. B. C. E ）

- A. 结构设计的安全性、
- B. 法规符合性
- C. 实施可操作性
- D. 可持续发展
- E. 经济合理性

13、下列关于工程标底的说法，正确的是（ A. B. C ）。

- A. 招标人可进行无标底招标。
- B. 一个招标工程只能编一个标底。
- C. 标底在开标前应严格保密。
- D. 标底可作为否决投标的条件。

14、依法必须进行勘察设计招标的工程建设项目，在招标时应当具备下列条件（ A. B. C. D ）

- A. 招标人已经依法成立
- B. 按照国家有关规定需要履行项目审批、核准或者备案手续的，已经审批、核准或者备案
- C. 勘察设计有相应资金或者资金来源已经落实
- D. 所必需的勘察设计基础资料已经收集完成
- E. 已完成用地手续报批

15、审查施工图预算时，重点应放在（A. B. C. D）。

- A. 按规定计算工程量
- B. 补充定额和单位估价表的编制
- C. 设备运杂费率计算
- D. 材料差价是否计取了间接费
- F. “三材”用量

16、在投标过程中，投标人可根据项目的特点采取报价适当降低的情况是（A. B. C. E）。

- A. 施工条件好的工程
- B. 工作简单，工程量大而其他投标人都可以做的工程
- C. 投标对手多，竞争激烈的工程
- D. 工期要求紧急的工程
- E. 支付条件好的工程

三、判断题（共 16 题）

1、公开招标是招标人通过国家指定的报刊、信息网络或者其他媒体发布招标公告，邀请特定的法人或者组织投标。（×）

2、技术复杂、基础资料缺乏和不足的建设项目或建设项目中的特大桥、长大隧道、大型地质灾害治理等，仅采用两阶段设计，即初步设计和施工图设计（×）

- 3、建设项目用地实行分级预审和审批。由国土资源部或省级国土资源管理部门审批均可。（×）
- 4、综合评估法 II：投标文件必须采用双信封形式，第一信封为商务文件和技术文件，第二信封为报价清单。（×）
- 5、公路建设用地指标体系用地指标值为调整指标，调整指标包括调整值和调整系数两项。（×）
- 6、政府投资公路建设项目的建设程序：编制项目建议书、编制可行性研究报告、编制初步设计文件、编制施工图设计文件、组织项目招标、组织项目实施、办理项目交竣工验收、组织项目后评价等。（√）
- 7、委托技术咨询机构和费用的确定需按照《政府采购法》执行。（×）
- 8、费用在政府采购公开招标限额标准以上的，必须通过公开招标方式确定技术咨询机构。（√）
- 9、建设项目用地实行分级预审和审批由国土资源部或省级国土资源管理部门审批均可。（×）
- 10、重视结构安全设计包括：重视极限承载能力、抗裂性、应力、地震力、船舶撞击力、风荷载。（×）
- 11、邀请招标是招标人以投标邀请书的方式，邀请三个以上具有相应资质、具备承担招标项目勘察设计能力的、资信良好的任意项目法人投标。（×）
- 12、技术复杂、基础资料缺乏和不足的建设项目或建设项目中的特大桥、长隧道、

大型地质灾害治理等，仅采用两阶段设计，即初步设计和施工图设计。（×）

13、政府投资公路建设项目的建设程序：编制项目建议书、编制可行性研究报告、编制初步设计文件、编制施工图设计文件、组织项目招标、组织项目实施、办理项目交竣工验收、组织项目后评价等。（√）

14、通过招标方式确定技术中心机构的，交通运输部可自行组织招标，也可委托招标代理机构进行招标。（√）

15、技术服务项目费用在 20 万以上的，必须公开招标。（×）

16、公路水运基本建设项目内部审计包括财务管理和业务管理两个部分。（√）

17、国有资金占控股或者主导地位的依法必须进行招标的公路建设项目勘察设计由控股单位邀请招标。（×）

18、在没有具体设计方案时，通过用地指标计算确定用地面积，当有设计方案时，通过用地指标分析控制用地面积。（×）

19、项目后评价有建设项目的过程评价、建设项目的绩效评价和建设项目的可持续性评价。（√）

20、开展工程项目安全预评价工作，应在项目可研阶段进行。（√）

21、技术咨询机构应于每年 1 月 1 日前向交通运输部报送上一年度技术咨询工作总结报告。（×）

22、如果项目审批、核准部门批准采用公开招标方式但招标人采用了邀请招标方式，或者批准采用委托招标但招标人采用了自行招标，招标人均应按照国家相关

法律规定承担法律责任。（√）

23、路线设计原则：以人为本，安全、环保、经济、和谐。（×）

24、如果同一层级的法律法规条款存在矛盾或不一致时，以颁发时间为准。（×）

25、接受委托任务后，技术咨询机构因特殊情况难以在规定时限内完成的，应当在规定时限到期3个工作日之前向交通运输部书面报告。（×）

26、路面设计要加强对交通量、交通组成及车辆轴重的分析，必要时应实测交通组成及车辆轴重，提高路面结构的耐久性使路面结构设计更科学、更合理。（√）

27、技术咨询费应由主管单位向接受委托的技术咨询机构支付。（×）